Index of Claims

Annli	cation	1	ontrol	No
Thhi	CatiOiii	•	Ontiol	IVO.

10/820,154

Date

Examiner

Anthony T. Perry

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KIM, YOON-HYEO

Art Unit

2879

<b>√</b>	Rejected
_	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

Claim

2	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal
o	Objected

Cla	aim					ate				
	1									
Final	Original	12/11/05								•
	1	7770777	$\exists$				$\exists$			$\dashv$
	2	V								$\neg$
<u> </u>	3	J								
-	7	H	=	_	_	-	$\vdash$			$\dashv$
		7	$\dashv$	-	$\dashv$	-				$\dashv$
	5	7		$\vdash$	-	-	-		-	$\dashv$
_	1 2 3 4 5 6	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	$\vdash$				-	_		$\dashv$
		V	-				_	_	_	$\dashv$
	8	V				_	_		-	ᅱ
	40	7 7 0	_		_	_				$\dashv$
	10	9					-			$\dashv$
	11	77			_		_		$\dashv$	$\dashv$
	12	7								-
<u> </u>	13	1	_		-		Н		Ш	
	14	_								
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21	-	-				Н			
	16				_		Н		-	$\dashv$
	17			_				$\vdash$		$\dashv$
	18								-	
	19	_						-	_	
	20	$\vdash$	_	_			-			$\dashv$
<u> </u>	21	H		_	_		_	_		$\dashv$
-	22	-				_				
<u> </u>	23	_		_	-		_			-
-	22 23 24 25 26 27	<del> </del>		$\vdash$			_	-	_	_
$\vdash$	26	-		-		_	_	H		
	27	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_			$\vdash$	_	
<u> </u>	28	-	$\vdash$	-	_					_
	28 29 30		H				<u> </u>		_	_
<u> </u>	30					_	$\vdash$		_	_
-	31			-		$\vdash$	$\vdash$			
$\vdash$	31 32	-	-	$\vdash$		┢	┝	_	Н	$\dashv$
<u> </u>	33	┢	H	H			┢		$\vdash$	_
$\vdash$	33 34 35		$\vdash$	$\vdash$		<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
<b>—</b>	35	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>	Н
	36	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		Н
<b>-</b>	36 37	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н
	38	$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$
-	39			┢			$\vdash$	<del>                                     </del>	-	
	40	$\vdash$	_	$\vdash$		_	$\vdash$	<b>-</b>		
<b> </b>	41	<del>  -</del>		$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	T	T	
_	42	t		<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	$\vdash$	$\vdash$		_
	43	t			T			$\vdash$	_	
-	44	$\vdash$	<u> </u>			<u> </u>	Т			
	45	Τ	T		_	<u> </u>	Т		$\vdash$	
	46	1	Г	$\vdash$	<u> </u>			<u> </u>	$\Box$	
	47		T		Т		Ι_			П
	48	t	<del>                                     </del>	T	T		Г			Г
	49	<del>                                     </del>	Н	T	$\vdash$	_		$\vdash$	Г	Т
	50	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$		T	<u> </u>	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$

-114	1111	_	_		;	Jac	<u> </u>	_					.,,,,	-		_	_		—		_	-
	Original	12/11/05								•		Final	Original									
╡	1	1											51									
$\dashv$	1 2 3 4 5 6 7	1			_								51 52 53 54 55					_				
┪	3	1											53									П
_	4	0			_								54	П								ヿ
_	5	1		$\overline{}$									55									
	6	1									i		56					_			$\neg$	
┪	7	V									1		56 57					_				
┪	8	Ī				_					l		58									
	9	1				$\overline{}$					1		59						П			
	8 9 10	0											60								П	
┪	11	1				_							61									
$\neg$	12	1									1		62									П
ᅥ	13	1		-					_	$\overline{}$			63									П
	14			_									64									
	15			_		-					ĺ		65						Г			П
$\neg$	16									_	i		66						Г			П
	17												67									П
	15 16 17 18 19										1		68		Г						П	П
	19										ĺ		69									П
_	20										1		70									$\Box$
	20 21										1		71									П
_	22									Г	1	,	72									П
	22 23									Г	1		73									П
	24	_		Г							1		74					Г	Г			П
	24 25			Г							1		75 76									П
	26										1		76	Г	Г				П		П	
	26 27										1		77									
	28												78									
	28 29										]		78 79						L			
	30										]		80						L			Ш
	31 32												81				L_					Ш
	32												82			_			L	_		Ш
	33								L		]		83			_				_		Ш
	34												84			<u> </u>						Ш
	35	_							L	<u> </u>			85			<u>_</u>	L					Ш
	36	L	L									L	86 87	_		L			L		$oxed{oxed}$	
	37						L	L			Į		87	_	_		_	_		_	$oxed{oxed}$	
	38		L				<u>L</u>	<u></u>	L		Į	L	88	L	_	匚	<u> </u>	L	_	_	_	
	39	<u> </u>				_	L				1	<u> </u>	89	_	L		<u> </u>	_	_	L_	Ш	
	40					匚	_		<u> </u>	lacksquare	1		90	L	<u> </u>	乚	<u> </u>		_	_	igspace	Ш
	39 40 41	<u> </u>			L		_		_	L	]		91 92		<u> </u>	<u></u>		_	_		_	Ш
	42				_		_	_		L_	ļ		92	_	L			_			Ш	Ш
	43			_			┖		_	Ш	]		93	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	L	Ш
	44	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	-	<u></u>	94	<b>I</b> _	_	<u> </u>	<b>L</b>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	45	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Į		95	l	_	<u> </u>	<b> </b>	<b> </b> _	<b>I</b> —	$\vdash$	<b>!</b> -	Щ
	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	1		96	<u> </u>	ļ	<b>!</b>	┞-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	47	_	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	1	L	97	<u> </u>	┞	₽	<u> </u>	_	↓_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	48	ļ	┞	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1		98	ļ	<u> </u>		<u> </u>	⊢		<u> </u>	<del> </del>	Н
_	49		<u> </u>	_	<u> </u>	<b>!</b> —	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	4		99	<del> </del> _	<u> </u>	<del> </del>	⊢	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	50	l		<u></u>		l	L	<u> </u>			J	L	100		<u>_</u>	L	<u> </u>		L	L	L	Ш

Cli	aim				- (	Date				
Final	Original									
	101									
ļ	102		L						_	
	103		<u> </u>	Н					-	-
	104 105		<u> </u>	Ш		-	_			
<u> </u>	105		┝	H		-	_	_	Н	-
	106 107	_	⊢	$\vdash$	_	-	_			-
	107	-	$\vdash$	$\vdash$		-	_	_	Н	-
<u> </u>	109	-	├	-	-	-	-	_	-	$\neg$
├	110		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$
	111	$\vdash$	$\vdash$					$\vdash$		Н
	112	$\vdash$	$\vdash$			М		$\vdash$	Н	
	111 112 113		<u> </u>						П	П
	114	_	Т					Т	П	
	114 115								П	
	116	<u> </u>								
	117									
	118									
	119									
	120 121									
	121									
	122				_	L	L		_	
	122 123 124						L	_		
ļ	124		<u> </u>	_		_		<u> </u>		
	125		L	L			_	-	_	
	125 126 127 128 129	<del> </del>	-	⊢	_	-	<del> </del>	⊢	H	_
	127	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	H	$\vdash$
	120	-	⊢	⊢	├	H	$\vdash$	-	$\vdash$	-
	130	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	130 131	H	-	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	
	132	一	T	<del>                                     </del>	T	T	Т	Т	<del>                                     </del>	Г
	133					$\Box$	Г	Γ		
	133 134		Ī			$\Box$				
	135									
	136									
	137									
	138 139	$\Box$						Ĺ		L
	139		<u> </u>	<u> </u>	_	L.	_	L	<u> </u>	ļ
	140	_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
<u> </u>	141	<u> </u>	⊢	├_	├-	<u> </u>	<del> </del> _	_	<u> </u>	$\vdash$
	142	$\vdash$	-	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u> -	<u> </u>	$\vdash$
-	143	-	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	├-	$\vdash$	
	144	⊢	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	⊢	-	<del>  -</del>
-	145 146	<b> </b>	$\vdash$	-		╁	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$
$\vdash$	147	$\vdash$	+-	┼─	╁	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	╁	<del>                                     </del>
	148	$\vdash$	╁	$\vdash$	<del>                                     </del>	┼-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	149	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	t	$\vdash$	$\vdash$	Н
	150	$\vdash$	$\vdash$		1	$\vdash$		T		
Ь	, .55	_	_		1					